52日本分類

19 日本国特許庁

86(4) C 152-1

公開実用新案公報

庁内整理番号 6434-22

⑩実開昭49-87210

❸公開 昭 49(1974) ⋅ 7.29

審査請求 未請求

60吸音板

②実 顧 昭47-131086

29出 顧昭47(1972)11月16日

70考 案 者 向井泰造

西宮市広田町12の26

①出 願 人 帝人株式会社

大阪市北区梅田 1

個代 理 人 弁理士 前田純博

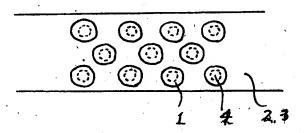
砂実用新案登録請求の範囲

少なくともエンポス凹凸部が10至~100至 のエンポス加工を施した不織布の両面に他の不識 布を接合一体化した吸音板。

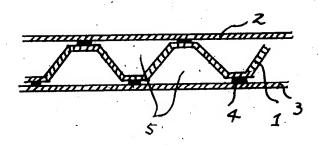
図面の簡単な説明

第1図は本考案の吸音板の1例の表面に平行な断面図であり、第2図はその部分拡大縦断面図である。1……エンポス加工された不織布、2,3……上下面に接着せる不織布、4……1と2,3の接着部、5……空気層。

次1图



72图



公開實用 昭和49- 87210





後記号なし

実用新案登録願(4)

昭和47年11月/6日

特許庁長官殿

1. 考案の名称

キュウ オン ザシ 表 書 報

2. 考 案 首

ニシミヤシヒロ タチョウ ムカイ タインウ 丘産集画官市広田町 12-26 向井 春 建

3. 其用新築登録 大阪市北区梅田上番地 出 願 人 (300. 帝 人 株 式 会 社 代表者 大 星 晋 三

4. 作 理 人 東京都千代田区内参町2丁目1番1号

(6572) 并理上许 館 弘 稔 (8572) 并理上许 館 弘 稔 (96574 4 8 1 高 山 勇

海州 新期 三种野

 1)
 日本

 (2)
 自

 (3)
 長年

 (4)
 (5)

 1
 通

47 13103 i - 1

方式 審査

纲 纖 膏

1. 考案の名称

表 音 板

2 実用新案登録請求の範囲

少なくともエンポス関凸部が10m~100mのエンポス無工を施した不兼布の両値に他の不兼布を接合一体化した吸音板。

る 考案の詳細を疑明

従来防音を目的とした吸音方法、吸音材等は 種々式みられ、実施されているが本考案も該目 的を表する為の吸音板に関するものである。 本考系を図画により説明する。

第1回及び第2回に示す知く略高さ一定の凹凸が多数場のれる型くエンポス原工を難した不能 着1の時間の上下面に他の不被布 3.3 を接着別 4.その他の手波によつて要合一体化することに より空気着 5 を存在せしめることにより優れた 数音板を形成せしめることが出来る。

本海茶に使用する不識者は素材として天焦療権、

Transfer of the Party of the Pa

公開支用 昭和49- 87210

人庭根維、合成根維、成はガラス根維等で作られたものを必要に応じて自由に使用し得るが通常ニードリング不執布を使用する。不像有の厚さは防害の要求程度により異るが通常 8 ~ 1 0 mm のものを用いるのが好ましい。

又型気着 5 を決定するエンポス加工布 1 のエンポスの乗さは 1 0 m~ 1 0 0 m程度、通常 4 0~ 6 0 mのものが好ましい範囲である。

上記の加きる枚の不線布と内在する空気着 5 化より構成された本考案の数音板は等しく音の伝播を妨げ全体としてすぐれた数音効果を示する

4 遠面の簡単な説明

第1四は本考果の最音板で1例の表面に平行な断面図であり、第2回は、その部分拡大機断面図である。

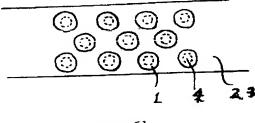
1 ……エンポス加工された小侠有

とる…は上下面に接着せる不職有

4 …… 1 と 2 3 の 兼 無 導

5 … … 空 気 層

为1图



中2团

